Manuel d'utilisation de la serrure V1

1 Présentation du produit

1.1 Avant-propos

Le système Interphone à Empreintes digitales V1 comporte un contrôle d'accès à empreintes digitales et un interphone. Il est capable de mémoriser jusqu'à 120 empreintes digitales d'utilisateurs. Il s'adapte aux entrées et sorties d'usines, de bureaux, d'entreprises commerciales, d'habitations, etc.

1.2. Fonctionnalités

- Ecran couleur LCD technologie TFT
- Réglage de luminosité technologie TFT
- Réglage du contraste
- Conversation instantanée (Direct Talk)
- Caméra mono-CCD, image nette
- Contrôle direct du verrou électronique
- Ecran
- Alarme
- Anti-intrusions
- Sonnette
- 120 empreintes digitales d'utilisateurs
- Télécommande infrarouge à clavier numérique

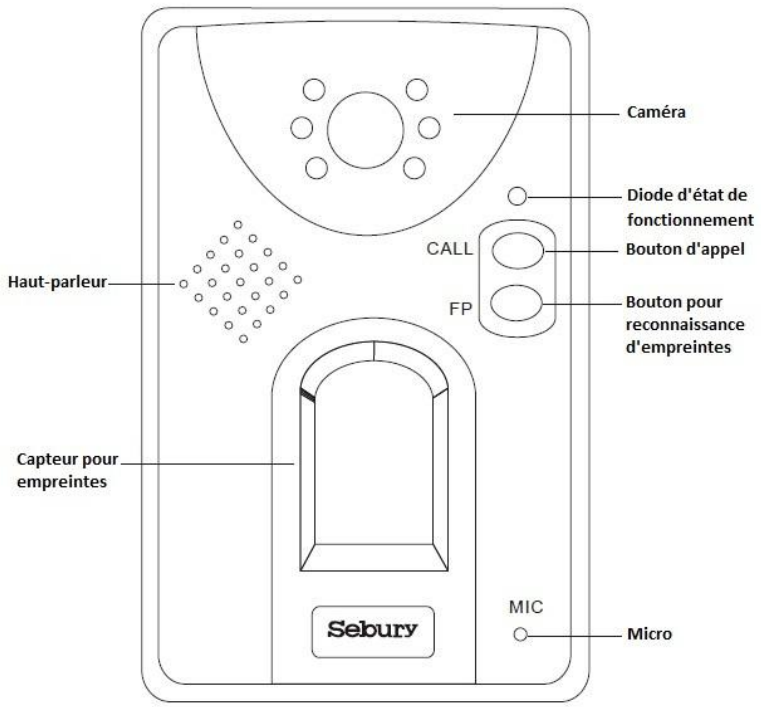
1.3. Données techniques

- Tension de service : 15V
- Intensité nominale : 1000mA
- Courant de protection : 3A
- Zone pour empreintes digitales : 20mm×16mm
- Reconnaissance de l'empreinte : moins d'une seconde
- Capacité de stockage des empreintes digitales : 120
- FAR : 0.0001%
- FRR : 0.01%
- Niveau de bruit : ⩽60dB
- Température de service : -10 ; +45°C
- Humidité ambiante : 20% ; 80%
- Longueur totale des câbles : ⩽80m

❶

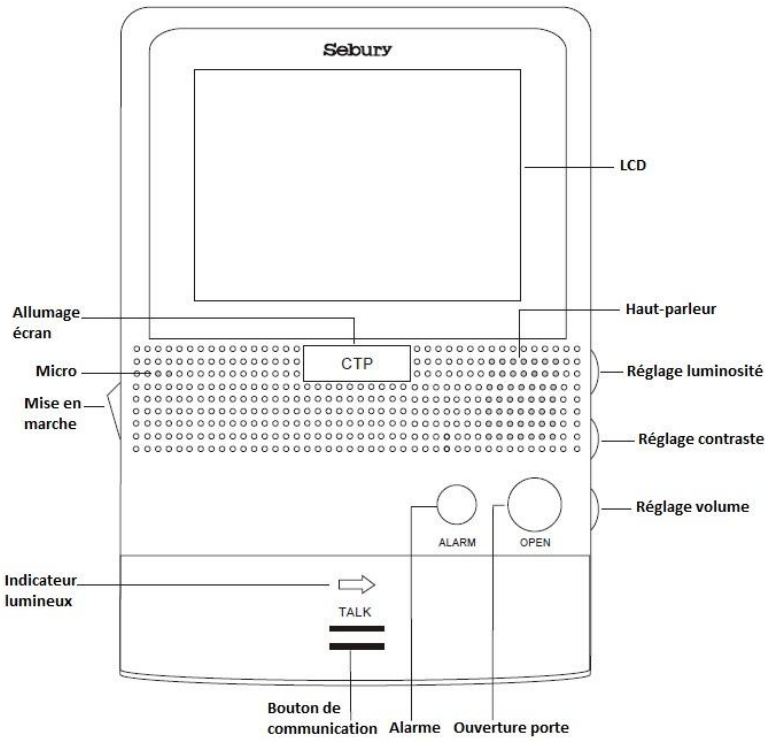
1.4. Utilisation des boîtiers

1.4.1. V1-DA (Boîtier extérieur)



❷

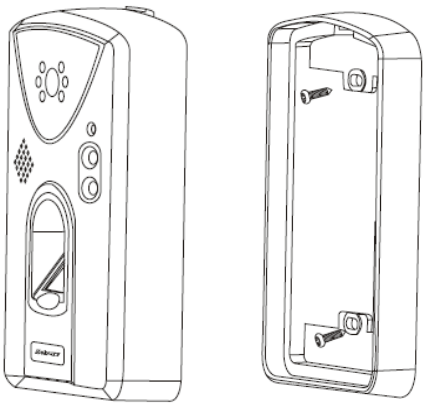
1.4.2. V1-MD (Boîtier intérieur)



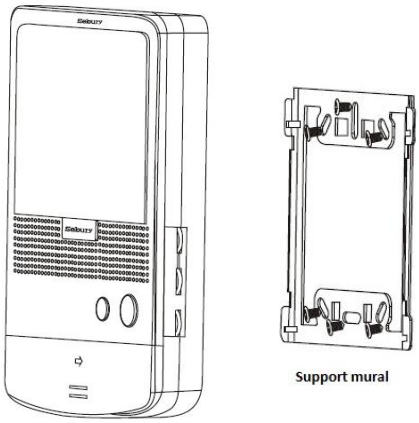
❸

2 Installation

2.1. Fixation de la serrure V1-DA (Boîtier extérieur)

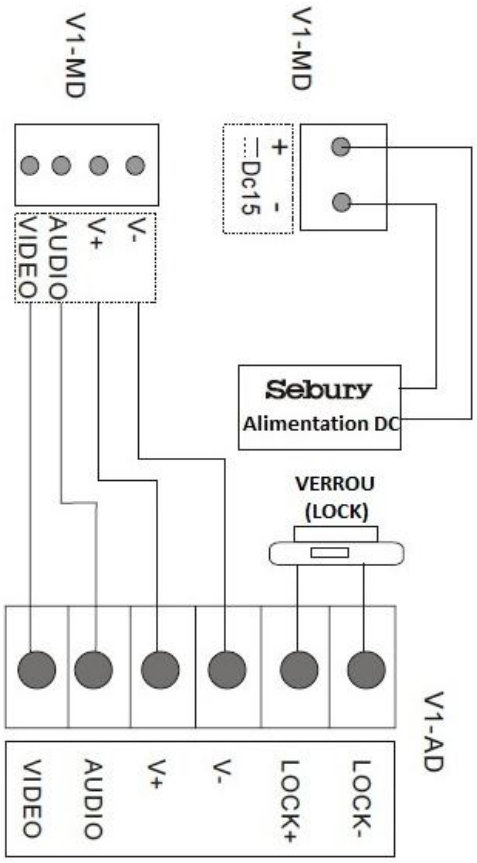


2.1. Fixation de la serrure V1-MD (Boîtier intérieur)



❹

2.3. Instructions de câblage



4 Fonctionnalités de l'administrateur

Pour régler les paramètres de la machine avec la télécommande et V1-DA, taper *9999* sur la télécommande, V1-MD entre alors en mode administrateur et une lumière verte s'allume. En mode administrateur, lorsque l'opérateur effectue une opération invalide, la machine le signale par un bip sonore.

4.1. Changer le mot de passe de l'administrateur

Procéder étape par étape :
(1) En mode administrateur, taper 0 sur la télécommande.
(2) Entrer un mot de passe à 4 caractères.
(3) Appuyer sur * afin de valider.
NB : en cas d'oubli du mot de passe, effectuer un RESET de la machine. Le mot de passe sera réinitialisé 9999

4.2. Ajouter une empreinte digitale

Procéder étape par étape :
(1) En mode administrateur, taper 1 sur la télécommande.
(2) Poser un doigt sur le détecteur d'empreintes digitales. Afin de signaler le bon enregistrement de l'empreinte, une lumière verte s'allume pendant 1 seconde. Dans le cas contraire, la machine le signale par un bip sonore.
NB : lors de l'ajout d'une empreinte, l'opération doit être réalisée deux fois, la lumière verte s'allumant donc 2 fois.
(3) Appuyer sur * afin de valider.

4.3. Effacer une empreinte digitale

Procéder étape par étape :
(1) En mode administrateur, taper 2 sur la télécommande.
(2) Poser un doigt sur le détecteur d'empreintes digitales. Une lumière verte s'allume pendant 1 seconde si l'empreinte est bien détectée. Dans le cas contraire, la machine le signale par un bip sonore.
NB : afin de supprimer une empreinte digitale, cette dernière doit être lue 2 fois correctement, la lumière verte s'allumant donc 2 fois.
(3) Appuyer sur * afin de valider.

3 Présentation des touches des boîtiers

3.1. V1-DA (Boîtier extérieur)

(1) touche FP : s'utilise pour activer le détecteur d'empreintes digitales.
(2) touche CALL : pour appeler le résident.
(3) touche PROTECT : Une alarme anti vandalisme s'enclenche des que le module est dévissé ou abimé
(4) touche RESET : pour réinitialiser les paramètres de la machine
Appuyer sur le bouton RESET et POWER ON durant 3 à 5 secondes afin de redémarrer la machine.

3.2. V1-MD (Boîtier intérieur)

(1) touche CTP : pour observer l'extérieur.
Lorsque V1-MD est en veille, appuyer sur le bouton d'allumage de l'écran LCD et éventuellement sur le bouton TALK afin de communiquer avec V1-DA.
(2) touche TALK : pour communiquer avec V1-DA.
Lorsque V1-MD sonne, appuyer sur le bouton afin de communiquer avec V1-DA. Appuyer une nouvelle fois pour stopper la conversation.
(3) touche OPEN : pour ouvrir la porte.
Lorsque V1-MD est en conversation ou en mode caméra, appuyer sur le bouton afin d'ouvrir la porte.
(4) bouton ALARM : pour contrôler l'alarme V1-DA.
Lorsque V1-MD est en conversation ou en mode caméra, appuyer sur le bouton pour contrôler l'alarme V1-DA (la durée de l'alarme se règle en appuyant plus ou moins longtemps sur le bouton ALARM. Une fois le bouton relâché, la machine se remet en veille).
(5) touche POWER : pour allumer la machine.
(6) touche VOLUME : pour régler le volume.
(7) touche BRIGHTNESS : pour régler la luminosité de l'écran LCD.
(8) touche CONTRAST : pour régler le contraste de l'écran LCD.

4.4. Réglage de la durée d'ouverture de la porte

Procéder étape par étape :
(1) En mode administrateur, taper 4 sur la télécommande.
(2) Choisir la durée d'ouverture de la porte (en secondes) et terminer par #.
(3) Appuyer sur * afin de valider.

5 La boîte contient

Produits	Modèle	Quantité
Boîtier extérieur	V1-DA	1
Boîtier intérieur	V1-MD	1
Manuel	V1	1
Vis de sécurité	3×6mm	1
Vis auto taraudeuse	3×25mm	6
Cran d'arrêt	3×25mm	6
Support mural	Pour V1-MD	1
Clavier infrarouge	Sebury	1

6 FAQ

Phénomène	Raison	Méthode
Le boîtier ne s'allume pas	L'alimentation n'est pas allumée	Appuyer sur la touche POWER
	Le câble d'alimentation est défectueux ou mal branché	Recâbler conformément au schéma joint
La communication vocale ne fonctionne pas	Le câble Audio est défectueux ou mal branché	Recâbler conformément au schéma joint
La communication visuelle ne fonctionne pas	Le câble Vidéo est défectueux ou mal branché	Recâbler conformément au schéma joint
Le son est inaudible	Le son est réglé au minimum	Augmenter le volume à l'aide de la touche VOLUME
Une sirène retentie	Les boitiers V1-DA et V1-MD sont trop proches	Isoler ou éloigner les deux boitiers l'un de l'autre